

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA 6

Roboty pokrywowe

Kod CPV- 45261210 - 9

SPIS TREŚCI

1. WSTĘP
 - 1.1. Przedmiot SST
 - 1.2. Zakres stosowania SST
 - 1.3. Zakres robót objętych SST
 - 1.4. Podstawowe określenia
 - 1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót
2. MATERIAŁY
3. SPRZĘT
4. TRANSPORT
5. WYKONANIE ROBÓT
6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT
7. OBMIAR ROBÓT
8. ODBIÓR ROBÓT
9. PODSTAWY PŁATNOŚCI

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru pokryć dachowych wraz z obróbkami blacharskimi.

1.2. Zakres stosowania SST

Szczegółowa specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w pkt. 1.1.

1.3. Zakres robót objętych SST

Roboty, których dotyczy specyfikacja, obejmują wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu wykonanie pokryć dachowych wraz z obróbkami blacharskimi i elementami wystającymi ponad dach budynku tzn.:

Pokrycie istniejącego obiektu – gont stalowy na łątach, oraz styropapa.

Rynny i rury spustowe z blachy ocynkowanej 0,6mm, oraz obróbki kominów z tej samej blachy.

1.4. Określenia podstawowe

Określenia podane w niniejszej SST są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z dokumentacją projektową, SST i poleceniami Inspektora.

2. MATERIAŁY

2.1. Dachówka ceramiczna karpiówka w kolorze naturalna czerwień.

2.2. Rynny i rury spustowe z pcw 0,6 mm.

3. SPRZĘT

Do wykonania robót pokrywczych należy używać sprzętu odpowiadającego wymaganiom zawartym OST.

4. TRANSPORT

4.1. Ogólne wymagania dotyczące transportu

Do wykonania robót pokrywczych należy używać środków transportowych odpowiadającego wymaganiom zawartym OST.

4.2. Składowanie i transport materiałów

Materiały do wykonywania pokryć dachowych należy przewozić krytymi środkami transportu. Mogą być one przewożone w kontenerach lub na paletach, zabezpieczone przed uszkodzeniami. W czasie transportu należy przestrzegać przepisów bezpieczeństwa przewozowego.

Rynny i rury spustowe można przewozić dowolnymi środkami transportu w odpowiedni sposób zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Unikać należy:

- przykrywania materiałów w sposób uniemożliwiający dopływ powietrza,
- przekroczenia punktu rosy,
- składowania na wilgotnym podłożu,
- transportowania lub składowania materiału na wilgotnych paletach,
- zbyt ciasnego układania materiału w trakcie transportu i składowania.

5. WYKONANIE ROBÓT

Do wykonania robót pokrywczych dachówką można przystąpić po przygotowaniu i kontroli podkładu pod pokrycie – membrana dachowa na pełnym deskowaniu. Ponadto roboty pokrywcze mogą być zrealizowane po wykonaniu poprzedzających je prac t.j.:

- ołączenie połaci dachu,
- wykonanie obróbek blacharskich na szczytach, wokół kominów, wyłazie dachowym i podobnych elementach przechodzących przez pokrycie dachowe.

Podkład pod pokrycie z dachówek stanowią łąty drewniane i kontrłaty przybite poziomo i prostopadle do krokwi o następujących wymaganiach:

- łąty powinny być wykonane zgodnie z projektem,
- wzdłuż kalenicy i naroży należy przewidzieć dodatkowe łąty do mocowania gąsiorów,
- łąty i deski powinny być zabezpieczone przed zagrzybieniem.

Krycie dachówką:

- dachówki powinny być ułożone na łączeniu prostopadle swoją długością do okapu
- sznur przeciągnięty między skrajnymi dachówkami jednego rzędu wzdłuż dolnych krawędzi dachówek powinien być w poziomie – dopuszczalne odchyłki 2mm na długości 1m i 30 mm na całej długości rzędu,
- dolne biegi dachówek rzędu sprawdzającego za pomocą sznura , nie powinny wykazywać odchył od linii sznura większych niż 10mm
- kalenica i grzbiety pokryte gąsiorami zachodzącymi jeden na drugi ok. 8 cm
- miejsca przecięcia się grzbietu z kalenicą zabezpieczyć nakrywą systemową

6. KONTROLA JAKOŚCI

6.1. Tryb i zasady kontroli

Kontrola jakości wyrobu w zakresie objętym postanowieniami aprobaty technicznej dotyczy trybu i zasad kontrolnych badań oraz technicznej oceny jakości wyrobu na podstawie wyników tych badań. Badania kontrolne i ocenę jakości wyrobu należy wykonywać w trybie i według postanowień określonych w OST.

6.1.1. Badania odbiorcze

Badania odbiorcze obejmują sprawdzenie:

- a) rodzaju zastosowanych pokryć,
- b) kształtu i wymiarów,
- c) klasy powierzchni,
- d) barwy pokryć,
- e) cechowania.

Sprawdzenie rodzaju pokrycia dachowego należy dokonać na podstawie dokumentów atestacyjnych, dostarczanych przez dostawców przy każdej dostawie.

6.1.2. Skład i wielkość partii.

W skład partii powinny wchodzić materiały o tych samych wymiarach, z tego samego rodzaju powłok, tej samej barwy.

6.1.3. Sprawdzenie wymiarów i kształtu - warunki badań.

Wszystkie pomiary należy dokonywać na profilowanych arkuszach opartych na co najmniej 3 wypoziomowanych łątach, lub ułożonych na płaskim sztywnym podłożu. Pomiary należy wykonywać w temperaturze $18 \pm 2^{\circ} \text{C}$.

6.1.4. Ocena partii.

Partię pokrycia należy uznać za zgodną z wymaganiami, jeśli właściwości są potwierdzone dokumentami atestacyjnymi producenta oraz wszystkie wyniki badań odbiorczych i okresowych papy są pozytywne.

7. OBMIAR ROBÓT

Jednostka obmiarową robót jest: dla robót pokrywczych 1m² pokrytej powierzchni, dla rynien i rur spustowych 1m wykonanych rynien lub rur spustowych. Ilość robót określa się na podstawie projektu z uwzględnieniem zmian zaaprobowanych przez Inspektora i sprawdzonych w naturze.

8. ODBIÓR ROBÓT

8.1. Odbiór robót pokrywczych.

Roboty pokrywcze, jako roboty zanikające, wymagają odbiorów częściowych. Badania w czasie odbioru częściowego należy przeprowadzać dla tych robót, do których dostęp później jest utrudniony. Odbiór częściowy powinien obejmować sprawdzenie:

- podłoża deskowania i łąt,
- jakości zastosowanych materiałów,
- dokładności wykonania poszczególnych warstw pokrycia,
- dokładności wykonania obróbek blacharskich i ich połączenia z pokryciem.

Dokonanie odbioru częściowego powinno być potwierdzone wpisem do dziennika budowy.

Badania końcowe pokrycia należy przeprowadzić po zakończeniu robót, po deszczu.

Podstawę do odbioru robót pokrywczych stanowią następujące dokumenty:

- dokumentacja techniczna,
- dziennik budowy z zapisem stwierdzającym odbiór częściowy poszczególnych warstw lub fragmentów pokrycia,
- zapisy dotyczące wykonania robót pokrywczych i rodzaju zastosowanych materiałów,
- atesty zastosowanych materiałów i wyrobów.

8.2. Odbiór obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych

Odbiór orynnowania i obróbek powinien obejmować:

- sprawdzenie prawidłowości połączeń poziomych i pionowych,
- sprawdzenie mocowania elementów do ścian,
- sprawdzenie prawidłowości spadków rynien,
- sprawdzenie szczelności połączeń rur spustowych z wpustami.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

Pokrycie

Płaci się za ustaloną ilość m² pokrycia, w tym za zakłady, docinanie i wszystkie etapy prac związane z montażem pokryć. Wynagrodzeniu podlega również ilość m² obróbki wg ceny jednostkowej, która obejmuje przygotowanie, zmontowanie i umocowanie w podłożu, zalutowanie połączeń, uporządkowanie stanowiska pracy.

Rynny i rury spustowe

Płaci się za ustaloną ilość m rynien i rur spustowych wg ceny jednostkowej, która obejmuje: przygotowanie, zamontowanie i umocowanie oraz uporządkowanie stanowiska pracy.